



Yararları:

- Bakım gerektirmez
- Düşük enerji tüketimi
- Çok düşük toplam sahip olma maliyeti
- Düşük rüzgar yükü

Karşılıdığı Standartlar:

- ICAO Uluslararası Standartları ve Tavsiye Kararlarının:
Havaalanları Annex 14 Bölüm 1, 5. Yayın, Temmuz 2009, Bölüm 6 Düşük yoğunluklu A tipi sabit ikaz ışıkları
- FAA Advisory Circular 150/5345-43F 09/12/06 L-810 Işık ünitesi

Özellikler:

Optik Özellikleri

- 32.5 kandeladan daha parlak
- Renk: Kırmızı
- Yatay Eksen: 360°
- Dikey Eksen: 15°
- Sabit akım jeneratörü ile stabilize edilmiş LED besleme akımı
- Ömür: 100.000 Saat (Sonrasında LED'lerde %30 azalma)

Elektriksel Özellikler

- ACW Modellerde geniş voltaj aralığı:
Nominal 100 Vac...240Vac (Aralık: 90Vac...270Vac)
Nominal 50...60 Hz (Aralık:47...63 Hz)
- DCW Modellerinde geniş voltaj aralığı:
Nominal 10 Vdc...60Vdc
- Yüksek voltaj koruma sistemi

Tanım:

ICAO Düşük Yoğunluklu B Tipi Uçak İkaz Lambası, FAA L-810

Temel Özellikler:

- LED Teknolojisi
- En uzun ömürlü ürün
- Kıyıdan uzak uygulamalar için uygun (off-shore uygulamaları)
- Düşük enerji tüketimi
- Farklı voltaj seçenekleri
- Her yöne eşit ışık çıkışı
- Hafif ve küçük yapı
- Kolay montaj ve farklı montaj ayakları
- Patentli ürün
- RF Radyasyon yaymaz
- 5 Yıl garantili (Dünyada tek ürün)

Mekanik Özellikler

- Anotlanmış alüminyum gövde ve parçalar
- AISI 316 asit geçirmez paslanmaz çelik vidalar
- Renksiz (parlak) cam kapak
- IP65 korumasınıfı
- -55°--- +70° ısı aralığı çalışma
- Yükseklik 210mm, Çap 104mm, Ağırlık 1.1kg

Opsiyonlar

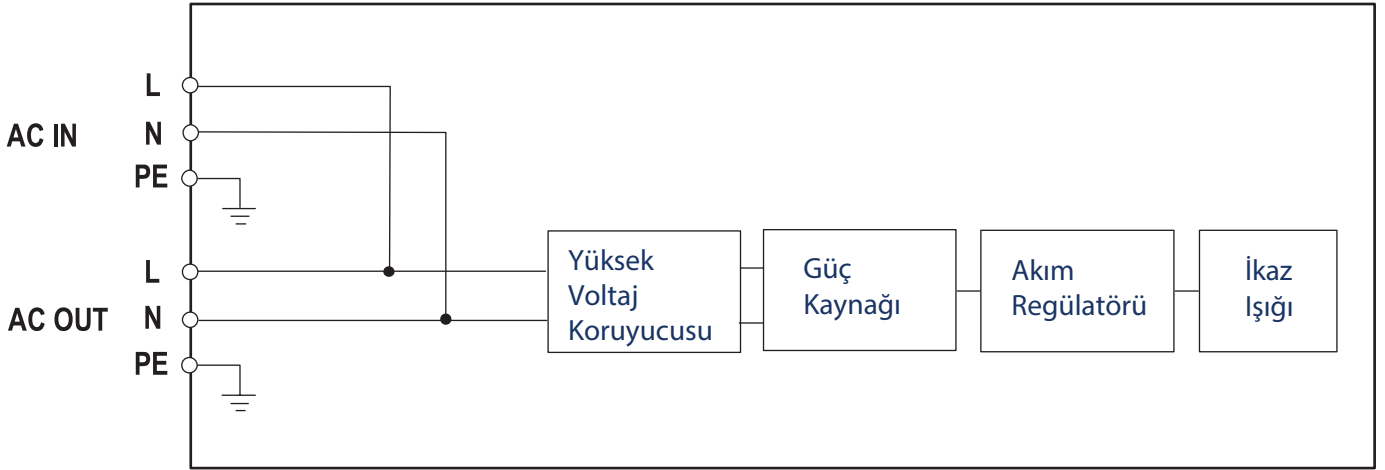
- Farklı montaj ayakları
- Fotosel, yanıp-sönen (flashing) özellikleri

Elektriksel Kurulum Talimatı:

- Obelux LI-32-230-F, harici bir dağıtım kutusu gerekmeksizin 2 adet kablo girişi ile kolay bir şekilde sisteme bağlanır.
- Obelux LI-32-230-F LED'li uçak ikaz lambasıdır, dolayısı ile kablolama ve kurulum prensipleri tipik ve diğer ikaz lambalarında olduğu gibidir.
- Bağlantı 6A, 10 A sigorta veya buna ek olarak şalter ile korunmaktadır.

Kurulum Özellikleri:

- Kablo rakoru: M25
- Kablo çapı: 11 -17 mm
- Tel çapı : Maksimum 6 mm²
- Tavsiye edilen kablo: 3x1.5 mm² veya 3x2.5 mm²



LI-32-230-F blok diyagramı